

2000471

Allenamento di hockey

Piano della lezione



Costruisci una partita di hockey da tavolo. Con quanta forza devi spingere la minifigure per segnare un gol ogni volta? In questa lezione, gli alunni esploreranno gli effetti delle varie forze di spinta sul movimento di un oggetto.

🕒 30-45 minuti 📦 Principiante 🎓 Dai 6 agli 8 anni

Coinvolgimento (tutta la classe, 5 minuti)

- Avvia un breve dibattito su come i giocatori muovono il disco durante una partita di hockey.
- Poni domande che facciano riflettere gli alunni. Ecco alcuni suggerimenti:
 - Come si sposta il disco?
 - In che modo i giocatori utilizzano il bastone da hockey per far muovere il disco velocemente o lentamente? (*Una spinta maggiore lo fa spostare più rapidamente, mentre una spinta media o leggera può essere sufficiente a segnare un goal*).
- Invita gli alunni a iniziare la sfida di costruzione.

Esplorazione (attività individuale, 20 minuti)

- Chiedi agli alunni di costruire in modo indipendente un giocatore di hockey, un disco, una porta e un tabellone.
- Il foglio di lavoro per lo studente illustra i passaggi della costruzione. Non sono previste istruzioni di montaggio specifiche.
- Gli alunni possono trarre spunto dalle immagini sul Foglio di lavoro per lo studente o liberare la loro fantasia.

Spiegazione (tutta la classe, 10 minuti)

- Chiedi agli alunni di spiegare come hanno utilizzato le minifigure dei giocatori di hockey per segnare i goal.
- Poni domande quali:
 - Quale forza hai applicato per consentire alla tua minifigure di segnare un goal? (*Per spostare il disco, la minifigure utilizza una forza di spinta*).

Elaborazione (attività individuale, 10 minuti)

- Incoraggia gli alunni a organizzare una partita con due giocatori costruendo un secondo giocatore o un portiere che cerchi di parare i tiri.

Valutazione (attività individuale)

- Chiedi a ogni alunno di fornire un esempio di forza di spinta in azione nel modello.

2000471

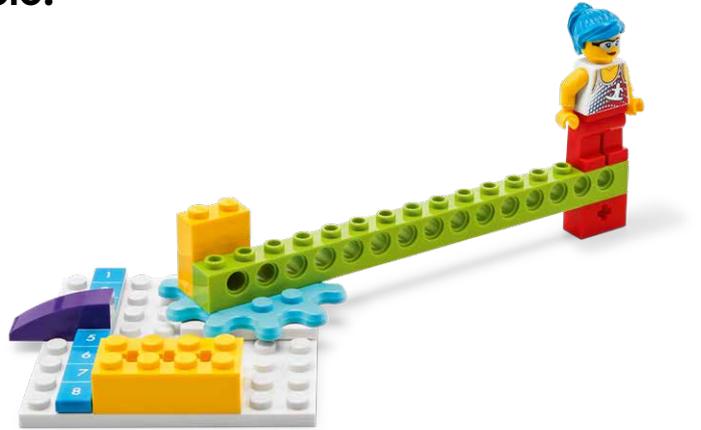
Allenamento di hockey

Foglio di lavoro per lo studente

Costruisci una partita di hockey da tavolo!

Costruisci:

La minifigure di un giocatore di hockey



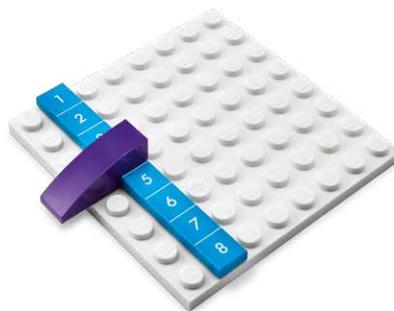
Una rete



Un disco



Un tabellone



Spiega come il tuo giocatore di hockey ha tirato e segnato

Con quanta forza hai spinto?